



210712050103

检测报告

委托单位

长春金福汽车部件有限公司

项目名称

长春金福汽车部件有限公司检测项目

样品类别

废气

报告时间

2023年12月17日

吉林省澳蓝环境检测有限公司
DETECTING AND ANALYZING UNIT



声 明

- 1.报告无检测单位检测专用章和 CMA 资质认定章无效。
- 2.未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。全文复制的报告未加盖检验检测专用章和 CMA 资质认定章无效。
- 3.报告无报告编写人、审核人、授权签字人签字无效。
- 4.报告涂改无效。
- 5.委托检测结果只对当时工况及环境状况有效，样品为送检样品时，检测结果只对送检样品负责。
- 6.本报告不得用于各类媒体广告宣传。
- 7.除客户特别申明或支付样品管理费用外，所有样品超过规定的留样期均不留样。
- 8.对本报告结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理，视为认可检测报告。

检测报告

报告编号: ALJC-BG-(Q)-2023120702

委托单位	长春金福汽车部件有限公司			
受检单位	长春金福汽车部件有限公司			
项目地理位置	长春绿园西新工业集中区新二路建五街			
样品来源	采样	样品批号	ALJC23120702	
采样日期	2023年12月14日			
检测日期	2023年12月14日~12月16日			
采样人员	李欣泽、燕鹏			
检测人员	刘慧玲、郑楠、王明星、王盼、蔡欣达、吴琼、温柔、周岩、王小林、刘坤蔓			
样品名称	样品编号		样品性状	
1#厂界上风向 10m 大气	ALJC23120702Q001-1~3		气态、无色	
2#厂界下风向 10m 大气	ALJC23120702Q002-1~3		气态、无色	
3#厂界下风向 10m 大气	ALJC23120702Q003-1~3		气态、无色	
4#厂界下风向 10m 大气	ALJC23120702Q004-1~3		气态、无色	
DA001 排气筒废气	ALJC23120702Q005-1~2		气态、无色	
DA002 排气筒废气	ALJC23120702Q006-1~2		气态、无色	
DA003 排气筒废气	ALJC23120702Q007		气态、无色	
DA006 排气筒废气	ALJC23120702Q008-1~3		气态、无色	
采样依据	恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017 环境空气质量手工监测技术规范 HJ 194-2017 固定污染源监测技术规范 HJ/T 397-2007			
检测项目	检测依据	仪器名称及编号	仪器型号	检出限
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳试剂分光光度法 HJ 533-2009	紫外可见分光 光度计 ALJC-YQ-026	T6 新世纪	无组织 0.01mg/m ³
				有组织 0.25mg/m ³

检测报告

报告编号: ALJC-BG-(Q)-2023120702

检测项目	检测依据	仪器名称及编号	仪器型号	检出限
硫化氢	硫化氢 亚甲基蓝分光光度(B) 《空气和废气监测分析方法》 (第四版 增补版)中国环境出版集团 2003 年 9 月 [第五篇 第四章 十]	紫外可见分光光度计 ALJC-YQ-026	T6 新世纪	无组织 0.001mg/m ³
				有组织 0.01mg/m ³
臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	真空箱气袋 采样器 ALJC-YQ-055	KB-6D	10
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	大流量低浓度自动烟尘烟气测试仪 ALJC-YQ-025	GH-60E	3mg/m ³
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	离子色谱仪 ALJC-YQ-151	PIC-10	0.2mg/m ³
铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	紫外可见分光光度计 ALJC-YQ-026	T6 新世纪	5×10 ⁻³ mg/m ³
非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃 甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪 ALJC-YQ-001	A60	0.07mg/m ³
现场环境条件				
2023 年 11 月 25 日	天气	多云	风向	西南风
	温度 (°C)	-10.0	气压 (kPa)	100.6
	湿度 (%)	51.6	风速 (m/s)	1.9

检测报告

报告编号: ALJC-BG-(Q)-2023120702

无组织废气				
样品名称及编号	检测项目	单位	检测值	
1#厂界上风向 10m 大气 ALJC23120702Q001	氨	mg/m ³	0.06	
	硫化氢	mg/m ³	0.005	
	臭气浓度	无量纲	<10	
2#厂界下风向 10m 大气 ALJC23120702Q002	氨	mg/m ³	0.11	
	硫化氢	mg/m ³	0.007	
	臭气浓度	无量纲	<10	
3#厂界下风向 10m 大气 ALJC23120702Q003	氨	mg/m ³	0.13	
	硫化氢	mg/m ³	0.007	
	臭气浓度	无量纲	<10	
4#厂界下风向 10m 大气 ALJC23120702Q004	氨	mg/m ³	0.15	
	硫化氢	mg/m ³	0.009	
	臭气浓度	无量纲	<10	
有组织废气				
样品名称及编号	检测项目	单位	检测值	
DA001 排气筒 ALJC23120702Q005	标干流量		m ³ /h	22017
	氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	84
		排放速率	kg/h	1.85
	氯化氢	实测浓度	mg/m ³	ND(0.2)
		排放速率	kg/h	ND
	DA002 排气筒 ALJC23120702Q006	标干流量		m ³ /h
氮氧化物		实测浓度	mg/m ³	74
		排放速率	kg/h	0.45
铬酸雾		实测浓度	mg/m ³	ND(5×10 ⁻³)
		排放速率	kg/h	ND
DA003 排气筒 ALJC23120702Q007		非甲烷总烃		mg/m ³

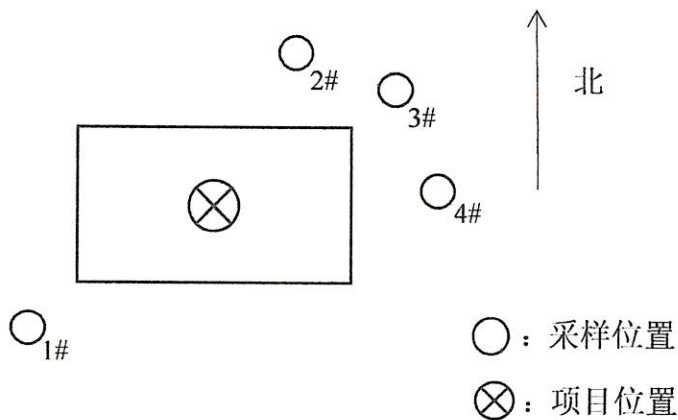
检测报告

报告编号: ALJC-BG-(Q)-2023120702

样品名称及编号	检测项目	单位	检测值	
DA006 排气筒 ALJC23120702Q008	标干流量	m ³ /h	2421	
	氨	实测浓度	mg/m ³	0.33
		排放速率	kg/h	7.99×10 ⁻⁴
	硫化氢	实测浓度	mg/m ³	0.03
		排放速率	kg/h	7.26×10 ⁻⁵
	臭气浓度	无量纲	54	

注: ND (), 括号内数据为方法检出限, ND 表示检测值小于检出限。

检测点位示意图:



报告结束

报告编写人:  审核人:  授权签字人: 

吉林省澳蓝环境检测有限公司

2023年12月17日

检验检测专用章